WO 01/04856

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2001 年1 月18 日 (18.01.2001)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 01/04856 A1

(51) 国際特許分類7:

G08B 13/24, D02G 3/38

(21) 国際出願番号:

PCT/JP00/04584

(22) 国際出願日:

2000年7月10日 (10.07.2000)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願平11/195919

9 1999 年7 月9 日 (09.07.1999)

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ジェイ・イー株式会社 (J·E CO., LTD.) [JP/JP]; 〒101-0048 東京都千代田区神田司町2丁目1番地 Tokyo (JP). ユニチカ株式会社 (UNITIKA LTD.) [JP/JP]; 〒660-0824 兵庫県尼崎市東本町1丁目50番地 Hyogo (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 和田哲朗 (WADA,

Tetsuro) [JP/JP]; 〒220-0041 神奈川県横浜市西区戸部町2-208 Kanagawa (JP). 松村克己 (MATSUMURA, Katsumi) [JP/JP]; 〒191-0041 東京都日野市南平1564-35 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 二瓶正敬(NIHEI, Masayuki); 〒160-0004 東京都新宿区四谷2-12-5 第6冨沢ビル6F Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (国内): BR, CA, JP, KR, MX, US.
- (84) 指定国 *(*広域*)*: ヨーロッパ特許 (DE, ES, FR, GB, IT, PT).

添付公開書類:

-- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: SECURITY YARN AND PRODUCTION METHOD THEREFOR

(54)発明の名称:セキュリティ糸及びその製法

January January Comments of the Comments of th

(57) Abstract: A security yarn which is inconspicuous, prevents from being removed, can be attached to an article having a shape that conventionally refuses the attaching, and is expanded in range of applications, the yarn comprising; a core material consisting of a soft magnetic fiber (1) or a soft magnetic fiber and a wadding (4), and cover materials (2, 3) each consisting of a non-metallic material for convering the core material; a core

material consisting of a soft magnetic fiber or a soft magnetic fiber and a wadding, and a semi-hard magnetic material (10) covered with a cover material; or a core material consisting of a soft magnetic fiber or a soft magnetic fiber and a wadding, and a fusion-deposition fiber (9) covered with a cover material.

/続葉有/